



भारत का राजपत्र

The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-आ.-30032020-218964
CG-DL-E-30032020-218964

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 125]
No. 125]

नई दिल्ली, शुक्रवार, मार्च 20, 2020/फाल्गुन 30, 1941
NEW DELHI, FRIDAY, MARCH 20, 2020/PHALGUNA 30, 1941

भारतीय मानक ब्यूरो
(उपभोक्ता मामले विभाग)
अधिसूचना

नई दिल्ली, 4 मार्च, 2020

संदर्भ: पब/3/3/2019-20.—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक(कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रह होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रह होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस/आई एस ओ 832 : 1994 सूचना और प्रलेखन — ग्रंथ सूची और संदर्भ — संक्षिप्त ग्रंथ सूची के नियमों के लिए नियम	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
2.	आई एस/आई एस ओ 2834-2 : 2015 ग्राफिक प्रौद्योगिकी — प्रयोगशाला तैयारी परीक्षण प्रिंट भाग 2 तरल मुद्रण स्थाही	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक(कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रह होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रह होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
3.	आई एस/आई एस ओ 12632 : 2015 ग्राफिक प्रौद्योगिकी – स्याही, कागज और लेबल – गर्म अल्कली अर्थबोध और प्रतिरोध पर आवश्यकताएं	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
4.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 14496-3 : 2009 सूचना प्रौद्योगिकी – श्रव्य-दृश्य वस्तुओं का कोडिंग भाग 3 ऑडियो	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
5.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 14496-16 : 2011 सूचना प्रौद्योगिकी – श्रव्य-दृश्य वस्तुओं का कोडिंग भाग 16 एनिमेशन फ्रेमवर्क प्रसार (ए एफ एक्स)	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
6.	आई एस 16276 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 32000-2 : 2017 प्रलेख प्रबंधन – पोर्टेबल दस्तावेज़ प्रारूप भाग 2 पीडीएफ 2.0	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
7.	आई एस 16582 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 8116-1 : 1995 वन्ध्वादि मशीनरी एवं सहायकांग – लपेटने के लिये बीम भाग 1 सामान्य शब्दावली	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
8.	आई एस 17326 : 2020/आई एस ओ 2870 : 2009 सतह सक्रिय एजेंट – डिटर्जेंट – अम्लीय स्थिति में हाइड्रोलाईसेबल और गैर-हाइड्रोलाईसेबल अनायनिक-सक्रिय पदार्थ का निर्धारण	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक(कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
9.	आई एस 17327 : 2020/आई एस ओ 19619 : 2018 सतह सक्रिय एजेंट - प्रोपलीन ऑक्साइड एडक्ट सर्फेक्टेंट में मुक्त प्रोपलीन ऑक्साइड मात्रा का निर्धारण - जीसी विधि	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
10.	आई एस 17333 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 13629-1 : 2012 वस्त्रादि - वस्त्रादि उत्पादों की एंटिकंगल गतिविधि का निर्धारण भाग 1 लुमिनेसेन्स विधि	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
11.	आई एस 17333 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 13629-2 : 2014 वस्त्रादि - वस्त्रादि उत्पादों की एंटिकंगल गतिविधि का निर्धारण भाग 2 प्लेट काउंट विधि	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
12.	आई एस 17346 : 2020 काँच के इन्सुलेटिंग इकाई - विशिष्टि	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
13.	आई एस 17347 : 2020/आई एस ओ 18184 : 2019 वस्त्रादि - वस्त्रादि उत्पादों की एंटिवायरल गतिविधि का निर्धारण	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
14.	आई एस 17360 : 2020/आई एस ओ 13438 : 2018 भूकृत्रिम - ऑक्सीकरण से भूवस्त्रादि और भूवस्त्रादि-संबंधित उत्पादों के प्रतिरोध को निर्धारित करने के लिए जांच परीक्षण विधि	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
15.	आई एस 17361 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक(कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	11111-1 : 2016 वस्त्रादि मशीनरी – सुरक्षा अपेक्षाएं भाग 1 सामान्य अपेक्षाएं			
16.	आई एस 17361 (भाग 6) : 2020/आई एस ओ 11111-6 : 2005 वस्त्रादि मशीनरी – सुरक्षा अपेक्षाएं भाग 6 कपड़ा उत्पादन के लिए मशीनरी	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
17.	आई एस 17362 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 9902-1 : 2001 वस्त्रादि मशीनरी – कोलाहल परीक्षण संहिता भाग 1 सामान्य अपेक्षाएं	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
18.	आई एस 17363 : 2020/आई एस ओ टी आर 12960 : 1998 भूवस्त्रादि और भूवस्त्रादि संबंधित उत्पाद – तरल पदार्थों से प्रतिरोधिता को निर्धारित करने के लिए जांच परीक्षण विधि	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
19.	आई एस 17364 : 2020/आई एस ओ 20727 : 2004 वस्त्रादि मशीनरी – कपास कताई के लिए मिक्सिंग बेल ओपनर – शब्दावली और निर्माण के सिद्धांत	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
20.	आई एस 17365 : 2020/आई एस ओ टी आर 20432 : 2007 मृदा सुदृढीकरण के लिए जियोसिंथेटिक्स की दीर्घकालिका शक्ति के निर्धारण के लिए दिशानिर्देश	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
21.	आई एस 17366 : 2020/आई एस ओ 20725 : 2004 वस्त्रादि मशीनरी – कपास कताई के लिए कंडेनसर –	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक(कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
शब्दावली और निर्माण के सिद्धान्त				
22.	आई एस 17367 : 2020/आई एस ओ 20726 : 2004 वस्त्रादि मशीनरी – कपास कताई के लिए हॉपर फीडर – शब्दावली और निर्माण के सिद्धान्त	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
23.	आई एस 17369 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 13426-2 : 2005 भूवस्त्रादि और भूवस्त्रादि संबंधित उत्पाद – आतंरिक संरचनात्मक संधि-स्थलों का सामर्थ्य भाग 2 जिओकॉम्पोसिट्स	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
24.	आई एस 17375 : 2020/आई एस ओ 18695 : 2007 वस्त्रादि – पानी के प्रवेश के प्रतिरोध का निर्धारण – संघट्ट भेदन विधि	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
25.	आई एस 17376 : 2020/आई एस ओ 11092 : 2014 वस्त्रादि – क्रियात्मक प्रभावों का निर्धारण – तापीये और जल-वाष्प के प्रतिरोध का स्थिर-अवस्था में मापन (स्वेटिंग गार्डेंड हॉट प्लेट विधि)	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
26.	आई एस 17379 : 2020/आई एस ओ 20647 : 2015 शिशु फार्मूला एवं वयस्क पोषण – कुल आयोडीन का निर्धारण – इंडक्टिवी कपल्ड प्लाज्मा मास स्पेक्ट्रामेट्री (आईसीपी-एमएस)	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
27.	आई एस/आई एस ओ 19594 : 2017 ग्राफिक प्रौद्योगिकी – सही बाध्य उत्पादों के लिए बाध्यकारी ताकत के निर्धारण के लिए टेस्ट विधि –	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक(कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
28.	<p>पेज-पुल परीक्षण ऊपरी दिशा की तरफ</p> <p>आई एस/आई ई सी 60079-35-1 : 2011 विस्फोटक पर्यावरण भाग 35 फायर डैम्पके प्रति संवेदनशील खानों में उपयोग के लिए कैप लाइट्स अनुभाग 2 सामान्य आवश्यकताएं – विस्फोट के जोखिम के संबंध में निर्माण और परीक्षण</p>	3 मार्च 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियां भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110002 अधिकारीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, कानपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा.-‘जी’ एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./514/19]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

NOTIFICATION

New Delhi, the 4th March, 2020

Ref.: PUB/3/3/2019-20.—In pursuance of sub-rule (1) of Rule 15 of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDELE

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS/ISO 832 : 1994 Information and Documentation — Bibliographic Description and References — Rules for the Abbreviation of Bibliographic Terms	3 Mar 2020	NA	NA
2.	IS/ISO 2834-2 : 2015 Graphic Technology — Laboratory Preparation Test Prints Part 2 Liquid Printing Inks	3 Mar 2020	NA	NA

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
3.	IS/ISO 12632 : 2015 Graphic Technology — Ink, Paper and Labels — Requirements on Hot Alkali Penetration and Resistance	3 Mar 2020	NA	NA
4.	IS/ISO/IEC 14496-3 : 2009 Information Technology — Coding of Audio-Visual Objects Part 3 Audio	3 Mar 2020	NA	NA
5.	IS/ISO/IEC 14496-16 : 2011 Information Technology — Coding of Audio-Visual Objects Part 16 Animation Framework eXtension (AFX)	3 Mar 2020	NA	NA
6.	IS 16276 (Part 2) : 2020/ISO 32000-2 : 2017 Document Management — Portable Document Format Part 2 PDF 2.0	3 Mar 2020	NA	NA
7.	IS 16582 (Part 1) : 2020/ISO 8116-1 : 1995 Textile Machinery and Accessories — Beams for Winding Part 1 General Vocabulary	3 Mar 2020	NA	NA
8.	IS 17326 : 2020/ISO 2870 : 2009 Surface Active Agents — Detergents — Determination of Anionic-Active Matter Hydrolysable and Non-Hydrolysable Under Acid Conditions	3 Mar 2020	NA	NA
9.	IS 17327 : 2020/ISO 19619 : 2018 Surface Active Agents — Determination of Free Propylene Oxide Content in Propylene Oxide Content in Propylene Oxide Adduct Surfactants — GC Method	3 Mar 2020	NA	NA
10.	IS 17333 (Part 1) : 2020/ISO 13629-1 : 2012 Textiles — Determination of Antifungal Activity of Textile Products Part 1 Luminescence Method	3 Mar 2020	NA	NA
11.	IS 17333 (Part 2) : 2020/ISO 13629-2 : 2014 Textiles — Determination of Antifungal Activity of Textile Products Part 2 Plate Count Method	3 Mar 2020	NA	NA
12.	IS 17346 : 2020 Insulating Glazing Unit — Specification	3 Mar 2020	NA	NA

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
13.	IS 17347 : 2020/ISO 18184 : 2019 Textiles — Determination of Antiviral Activity of Textile Products	3 Mar 2020	NA	NA
14.	IS 17360 : 2020/ISO 13438 : 2018 Geosynthetics — Screening Test Method for Determining the Resistance of Geotextiles and Geotextile-Related Products to Oxidation	3 Mar 2020	NA	NA
15.	IS 17361 (Part 1) : 2020/ISO 11111-1 : 2016 Textile Machinery — Safety Requirements Part 1 Common Requirements	3 Mar 2020	NA	NA
16.	IS 17361 (Part 6) : 2020/ISO 11111-6 : 2005 Textile Machinery — Safety Requirements Part 6 Fabric Manufacturing Machinery	3 Mar 2020	NA	NA
17.	IS 17362 (Part 1) : 2020/ISO 9902-1 : 2001 Textile Machinery — noise Test Code Part 1 Common Requirements	3 Mar 2020	NA	NA
18.	IS 17363 : 2020/ISO TR 12960 : 1998 Geotextiles and Geotextile-Related Products — Screening Test Method for Determining the Resistance to Liquids	3 Mar 2020	NA	NA
19.	IS 17364 : 2020/ISO 20727 : 2004 Textile Machinery — Mixing Bale Openers for Cotton Spinning — Vocabulary and Principles of Construction	3 Mar 2020	NA	NA
20.	IS 17365 : 2020/ISO TR 20432 : 2007 Guidelines for the Determination of the Long-Term Strength of Geosynthetics for Soil Reinforcement	3 Mar 2020	NA	NA
21.	IS 17366 : 2020/ISO 20725 : 2004 Textile Machinery — Condensers for Cotton Spinning — Vocabulary and Principles of Construction	3 Mar 2020	NA	NA
22.	IS 17367 : 2020/ISO 20726 : 2004 Textile Machinery — Hopper Feeders for Cotton Spinning — Vocabulary and Principles of Construction	3 Mar 2020	NA	NA

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
23.	IS 17369 (Part 2) : 2020/ISO 13426-2 : 2005 Geotextiles and Geotextile-Related Products — Strength of Internal Structural Junctions Part 2 Geocomposites	3 Mar 2020	NA	NA
24.	IS 17375 : 2020/ISO 18695 : 2007 Textiles — Determination of Resistance to water Penetration — Impact Penetration Test	3 Mar 2020	NA	NA
25.	IS 17376 : 2020/ISO 11092 : 2014 Textiles — Determination of Physiological Effects — Measurement of Thermal and Water-Vapour Resistance under Steady-State Conditions (Sweating Guarded-Hot Plate Test)	3 Mar 2020	NA	NA
26.	IS 17379 : 2020/ISO 20647 : 2015 Infant Formula and Adult Nutritionals — Determination of Total Iodine — Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry (ICP-MS)	3 Mar 2020	NA	NA
27.	IS/ISO 19594 : 2017 Graphic Technology — Test Method for the Determination of the Binding Strength for Perfect-Bound Products — Page-Pull Test Working Upwards	3 Mar 2020	NA	NA
28.	IS/IEC 60079-35-1 : 2011 Explosive Atmospheres Part 35 Caplights for Use in Mines Susceptible to Firedamp Section 1 General Requirements — Construction and Testing in Relation to the Risk of Explosion	3 Mar 2020	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9, Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc.-‘G’ & DDG (Stdn—P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./514/19]